

RILSAMID® AESNO P10 TL

Rilsamid® AESNO P10 TL树脂 是一种增塑传导性产品，设计用于管材挤出。AESNO P10 TL树脂是一种天然聚酰胺12。该黑色牌号经过增塑，适用于管材挤出。

性能	干 / 已调节	单位	测试标准
流变性能			
熔体体积流动速度	8 / *	cm ³ /10min	ISO 1133
温度	235 / *	°C	-
	455 / *	°F	-
载荷	2.16 / *	kg	-
	4.76 / *	lb	-
机械性能			
拉伸模量	- / 710	MPa	ISO 527-1/-2
	- /	psi	
屈服应力	103000	MPa	ISO 527-1/-2
	- / 4500	psi	
屈服伸长率	- / 20	%	ISO 527-1/-2
名义断裂伸长率	- / >50	%	ISO 527-1/-2
肖氏硬度D	69 / *	-	ISO 868
简支梁冲击强度, +23°C	- / 无断裂	kJ/m ²	ISO 179/1eU
简支梁冲击强度, -30°C	- / 无断裂	kJ/m ²	ISO 179/1eU
简支梁缺口冲击强度, +23°C	- / 9	kJ/m ²	ISO 179/1eA
	- / 4.28	ftlb/in ²	
简支梁缺口冲击强度, -30°C	- / 1	kJ/m ²	ISO 179/1eA
	- / 0.476	ftlb/in ²	
热性能			
熔融温度, 10°C/min	180 / *	°C	ISO 11357-1/-3
其它性能			
密度	1030 / -	kg/m ³	ISO 1183
	1.03 / -	g/cm ³	

RILSAMID®

AESNO P10 TL

加工方法 异型材挤出成型, 其它挤出成型	
供货形式 粒料	
添加剂 增塑剂	
特殊性能 热稳定, 光稳定	
地区供应 北美, 欧洲, 亚太, 中南美洲, 中东/非洲	